



**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΑΡΧΕΙΟΥ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΘΕΜΑΤΩΝ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΘΕΩΡΗΤΙΚΟΥ ΜΕΡΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΑΔΕΙΑΣ ΜΗΧΑΝΟΔΗΓΟΥ**

|  |  |
| --- | --- |
| **ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗ** | ΠΑΥΛΟΣ ΘΑΝΑΣΙΑΣ |
| **ΚΩΔ. ΜΗΤΡΩΟΥ** | ΠΕΜ 180018 |
| **ΕΙΔΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ** | □ ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ |
| **ΜΑΘΗΜΑ [όπως αναφέρεται στον Οδηγό Σπουδών]** | Ηλεκτροκίνητες Μονάδες Έλξης |

Β. **ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ**

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 1 :ΠΩΣ ΛΕΓΕΤΑΙ ΤΟ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΤΗΣ ΗΑ/Α DESIRO;   1. SIBAS 32 2. ZSG 3. MVB 4. BSG |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 1 : β |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 2 : ΠΟΙΟΣ ΕΙΝΑΙ Ο ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΔΕΥΤΕΡΕΥΟΥΣΑΣ ΑΙΩΡΗΣΗΣ;   1. ΣΤΗΡΙΖΕΙ ΤΟ ΑΜΑΞΩΜΑ ΤΗΣ ΗΑ/Α ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΩΝ ΦΟΡΕΙΩΝ 2. ΣΤΗΡΙΖΕΙ ΤΟΥΣ Η/Κ 3. ΣΥΓΚΡΑΤΕΙ ΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ ΕΝΑΝΤΙ ΤΩΝ ΑΞΟΝΩΝ 4. ΣΥΓΚΡΑΤΕΙ ΤΟ ΒΑΡΟΣ ΤΩΝ HBU |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 2 : α |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 3 : ΠΩΣ ΨΥΧΟΝΤΑΙ ΟΙ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΣΤΗΝ ΗΑ/Α DESIRO;   1. ΕΙΝΑΙ ΑΕΡΟΨΥΚΤΟΣ 2. ΜΕ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ 3. ΜΕ ΝΕΡΟ 4. ΜΕ ΛΑΔΙ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 3 : δ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 4 : ΣΤΟ DESIRO ΟΙ ΚΥΡΙΟΙ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΕΣ ΤΡΟΦΟΔΟΤΟΥΝΤΑΙ ΜΕ ΡΕΥΜΑ ΑΠΟ:   1. ΤΟΥΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΕΣ 2. ΤΟ HBU 3. ΤΟΥΣ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΕΣ 4. ΤΟΝ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑ ΕΛΞΗΣ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 4 : β |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 5 : ΠΟΣΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ZSG ΔΙΑΘΕΤΕΙ Η ΗΑ/Α DESIRO;   1. 8, ΜΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΑ 2. 2, ΠΟΥ ΔΟΥΛΕΥΟΥΝ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΑ 3. 2, ΠΟΥ ΔΟΥΛΕΥΟΥΝ ΕΝΑΛΛΑΞ 4. 4, ΠΟΥ ΕΡΓΑΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ MASTER - SLAVE |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 5 : β |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 6 : ΠΟΙΑ Η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΩΝ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΚΡΟΥΝΩΝ Β05/2 ΚΑΙ Β05/3 ΣΤΗΝ ΗΑ/Α DESIRO;  α. ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΑΜΕΣΗΣ ΠΕΔΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΡΥΜΟΥΛΚΗΣΗ  β. ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΕΜΜΕΣΗΣ ΠΕΔΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΡΥΜΟΥΛΚΗΣΗ  γ. ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΗ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΣΦΥΡΙΧΤΡΑΣ  δ. ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΑΜΕΣΗΣ ΚΑΙ ΕΜΜΕΣΗΣ ΠΕΔΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΡΥΜΟΥΛΚΗΣΗ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 6 : α |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 7 : ΠΟΣΑ ΕΙΔΗ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΚΑΙ ΠΟΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΗΣ ΗΑ/Α DESIRO ΠΑΡΕΜΒΑΙΝΕΙ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥΣ;  α. 3 (ΔΙΑΜΗΚΗΣ, ΕΠΙΤΟΠΙΑ, ΕΓΚΑΡΣΙΑ) ZSG  β. 2 (ΕΠΙΤΟΠΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗ) BSG ΚΑΙ ASG  γ. 2 (ΕΠΙΤΟΠΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗ) HSM  δ. 3 (ΕΠΙΤΟΠΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗ, ΕΓΚΑΡΣΙΑ) BSG |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 7 : β |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 8: ΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ Η ΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΩΝ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΟΡΕΙΑ ΤΗΣ ΗΑ/Α DESIRO;  α. 20,2 - 22,8 V  β. 30 V  γ. 90 - 110 V  δ. 25 - 29 V |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 8 : δ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 9 : ΠΩΣ ΓΙΝΕΤΑΙ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΑ Η ΑΛΛΑΓΗ ΤΟΥ ZSG MASTER ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΒΛΑΒΗΣ ΣΤΗΝ ΗΑ/Α DESIRO;   1. ΜΕ ΤΟΝ ΚΡΟΥΝΟ Ν11 2. ΔΕΝ ΓΙΝΕΤΑΙ. ΜΟΝΟ ΑΠΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ 3. ΜΕ ΤΟΝ ΔΙΑΚΟΠΤΗ 24S11 4. ΚΑΤΕΒΑΖΟΝΤΑΣ ΤΟΥΣ ΠΑΝΤΟΓΡΑΦΟΥΣ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 9 : γ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 10 : ΠΟΙΑ Η ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΚΡΟΥΝΟΥ Β29/1 ΚΑΙ Β29/2 ΣΤΗΝ ΗΑ/Α DESIRO;   1. ΑΠΟΜΟΝΩΝΕΙ ΤΗΝ ΛΙΠΑΝΣΗ ΟΝΥΧΩΝ 2. ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΑΜΕΣΗΣ ΠΕΔΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΡΥΜΟΥΛΚΗΣΗ 3. ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΑΜΕΣΗΣ ΚΑΙ ΕΜΜΕΣΗΣ ΠΕΔΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΡΥΜΟΥΛΚΗΣΗ 4. ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΤΗΣ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΗΣ ΑΙΩΡΗΣΗΣ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 10 : γ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 11 : ΠΟΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΔΗΣ ΕΧΕΙ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΗΑ/Α DESIRO;   1. ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΕΔΗ 2. BLENDING 3. ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΗ ΠΕΔΗ 4. ΠΕΔΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 11 : α |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 12 : ΣΤΗΝ ΗΑ/Α DESIRO ΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ Η ΚΥΡΙΑ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΣΕ ΜΙΑ ΘΥΡΑ ΜΕ ΒΛΑΒΗ;   1. ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΤΗΣ ΘΥΡΑΣ ΜΕ ΤΟ ΚΑΡΕ 2. ΚΑΤΕΒΑΣΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΘΥΡΩΝ 81F11/12 3. ΓΕΦΥΡΩΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΒΛΑΒΗΣ ΘΥΡΩΝ 81S15 4. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ ΜΕ ΤΟ ΣΧΕΤΙΚΟ ΤΑΜΠΕΛΑΚΙ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 12 : α |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 13 : ΠΟΣΗ ΕΙΝΑΙ V MAX. ΡΥΜΟΥΛΚΟΥΜΕΝΗΣ ΗΑ/Α DESIRO;   1. 80 km/h 2. 125 km/h 3. 160 km/h 4. 40 km/h |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 13 : β |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 14 : . ΜΕ ΠΟIO KOYMΠI KANOYME RESET ΣΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΤΟΥ BSG ΣΤΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΑ ΟΧΗΜΑΤΑ 300 ΚΑΙ 400 ΤΗΣ ΗΑ/Α DESIRO;   1. S3 2. S1 3. S1 + S2 4. S1 + S2 + S3 + S4 |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 14 : α |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 15 : ΣΤΗΝ ΗΑ/Α DESIRO ΜΕΧΡΙ ΠΟΣΕΣ ΔΙΑΔΟΧΙΚΕΣ ΦΟΡΕΣ ΧΕΙΡΙΖΟΜΑΣΤΕ ΤΟΝ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΚΥΡΙΟΥ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΚΑΙ ΠΑΝΤΟΓΡΑΦΟΥ ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΒΛΑΒΗΣ;   1. ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΟΡΙΟ 2. 2 ΦΟΡΕΣ 3. 5 ΦΟΡΕΣ 4. 3 ΦΟΡΕΣ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 15 : β |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 16 : ΣΤΗΝ ΗΑ/Α DESIRO ΤΙ ΚΑΝΕΙ Ο ΚΡΟΥΝΟΣ Ν06;   1. ΑΠΟΜΟΝΩΝΕΙ ΤΟΝ ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΗ 2. ΑΠΟΜΟΝΩΝΕΙ ΤΗΝ ΕΜΜΕΣΗ ΠΕΔΗ 3. ΑΠΟΜΟΝΩΝΕΙ ΤΟΝ ΑΕΡΑ ΠΡΟΣ ΤΟ PARKING 4. ΑΠΟΜΟΝΩΝΕΙ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ ΤΟ SIFA |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 16 : δ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 17 : ΣΤΗΝ ΗΑ/Α DESIRO ΜΕ ΕΝΑΝ ΠΑΝΤΟΓΡΑΦΟ Ή ΕΝΑΝ ΚΥΡΙΟ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ, ΜΠΟΡΩ ΝΑ ΕΧΩ ΕΛΞΗ;   1. ΟΧΙ ΜΕΧΡΙ ΝΑ ΧΕΙΡΙΣΤΩ ΤΟΝ ΚΡΟΥΝΟ Ν11 2. ΝΑΙ, ΚΑΝΟΝΙΚΑ 75% 3. ΝΑΙ, ΜΕΧΡΙ 50% 4. ΟΧΙ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 17 : γ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 18 : ΣΤΗΝ ΗΑ/Α DESIRO ΠΟΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΕΝΔΕΙΚΝΥΤΑΙ ΑΝ ΕΧΟΥΜΕ ΒΛΑΒΗ ΣΤΟ DISPLAY;   1. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΩΝΣ 45F12, 42F11 και 42F12 2. ΚΑΤΕΒΑΣΜΑ ΚΥΡΙΟΥ ΔΙΑΚΟΠΤΗ 3. ΑΛΛΑΓΗ ΘΑΛΑΜΟΥ ΟΔΗΓΗΣΗΣ 4. ΚΛΗΣΗ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 18 : α |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 19 : ΣΤΗΝ ΗΑ/Α DESIRO ΣΕ ΤΙ ΧΡΗΣΙΜΕΥΕΙ Η ΠΕΔΗ ΣΤΑΣΗΣ;   1. ΣΤΗΝ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΡΜΟΥ ΚΑΙ ΕΤΟΙΜΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΕΠΑΝΕΚΚΙΝΗΣΗ 2. ΣΤΗΝ ΠΕΔΗΣΗ ΤΟΥ ΣΥΡΜΟΥ ΓΙΑ V ˂ 10km/h 3. ΣΤΗΝ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΡΜΟΥ ΜΕ ΒΛΑΒΗ ΣΤΟ PARKING 4. ΣΤΗΝ ΠΕΔΗΣΗ ΟΛΟΥ ΤΟΥ ΣΥΡΜΟΥ ΑΝ ΓΙΝΕΙ ¨ΤΑΧΕΙΑ ΠΕΔΗ¨ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 19 : α |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 20 : ΜΕ ΤΙ ΕΙΔΟΥΣ ΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝ ΟΙ Η/Κ ΤΟΥ SIEMENS DESIRO;   1. ΣΥΝΕΧΕΣ DC ΡΕΥΜΑ 2. ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟ AC ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟ 3. ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟ AC ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ 4. ΣΥΝΕΧΕΣ DC ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 20 : γ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 21 : ΠΩΣ ΛΕΓΕΤΑΙ Ο ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ ΔΙΑΓΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΗΣ ΕΝΤΟΛΩΝ ΤΗΣ Η/Α SIEMENS HELLAS SPRINTER;   1. SIBAS 16 2. ZSG 3. ASG 4. HSM |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 21 : α |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 22 : ΠΟΙΟΣ ΕΙΝΑΙ Ο ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΠΡΩΤΕΥΟΥΣΑΣ ΑΙΩΡΗΣΗΣ;   1. ΣΤΗΡΙΖΕΙ ΤΟ ΑΜΑΞΩΜΑ ΤΗΣ Η/Α ΣΤΟ ΦΟΡΕΙΟ 2. ΣΤΗΡΙΖΕΙ ΤΟΥΣ Η/Κ 3. ΣΥΓΚΡΑΤΕΙ ΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΟΥ ΦΟΡΕΙΟΥ ΕΝΑΝΤΙ ΤΩΝ ΑΞΟΝΩΝ 4. ΣΥΓΚΡΑΤΕΙ ΤΟ ΒΑΡΟΣ ΤΟΥ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 22 : γ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 23 : ΠΩΣ ΨΥΧΕΤΑΙ Ο ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣΣΤΗΝ Η/Α SIEMENS;   1. ΜΕΣΩ ΑΕΡΑ ΜΕ ΥΠΟΠΙΕΣΗ 2. ΜΕ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ 3. ΜΕ ΝΕΡΟ 4. ΜΕ ΛΑΔΙ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 23 : δ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 24 : Ο ΚΥΡΙΟΣ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΗΣ ΤΗΣ Η/Α SIEMENS ΤΡΟΦΟΔΟΤΕΙΤΑΙ ΜΕ ΡΕΥΜΑ ΑΠΟ:   1. ΤΟΥΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΕΣ 2. ΤΟ HBU 3. ΤΟΝ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗ 4. ΤΟΝ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΑ ΕΛΞΗΣ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 24 : β |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 25 : ΠΟΣΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ZSG ΔΙΑΘΕΤΕΙ Η Η/Α SIEMENS;   1. 4, ΜΙΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΑ 2. 2, ΠΟΥ ΔΟΥΛΕΥΟΥΝ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΑ 3. 2, ΠΟΥ ΔΟΥΛΕΥΟΥΝ ΕΝΑΛΛΑΞ 4. 4, ΠΟΥ ΕΡΓΑΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ MASTER - SLAVE |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 25 : β |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 26 : ΠΟΣΑ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΕΔΗΣ ΕΧΕΙ Η Η/Α SIEMENS;   1. 4 (ΑΜΕΣΗ, ΕΜΜΕΣΗ, ΑΥΤΟΜΑΤΗ, BLENDING) 2. 2 (ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ, ΕΜΜΕΣΗ) 3. 3 (ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ, ΕΜΜΕΣΗ, PARKING) 4. 4 (ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ, ΑΜΕΣΗ, ΕΜΜΕΣΗ, PARKING) |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 26: δ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 27 :  ΠΟΣΑ ΕΙΔΗ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΚΑΙ ΠΟΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΗΣ Η/Α SIEMENS ΠΑΡΕΜΒΑΙΝΕΙ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΤΟΥΣ;   1. 3 (ΔΙΑΜΗΚΗΣ, ΕΠΙΤΟΠΙΑ, ΕΓΚΑΡΣΙΑ) HSM 2. 2 (ΕΠΙΤΟΠΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗ) K-MICRO 3. 2 (ΕΠΙΤΟΠΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗ) HSM 4. 3 (ΕΠΙΤΟΠΙΑ, ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗ, ΕΓΚΑΡΣΙΑ) BSG |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 27 : β |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 28 : 8. ΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ Η ΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΩΝ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ ΤΗΣ Η/Α SIEMENS;   1. 92 V 2. 85 V 3. 110 V 4. 78 V |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 28 : α |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 29 : ΠΩΣ ΓΙΝΕΤΑΙ ΑΛΛΑΓΗ ΤΟΥ ZSG MASTER ΣΤΗΝ Η/Α SIEMENS;   1. ΜΕ ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΟΥ ΚΛΕΙΔΙΟΥ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΟΔΗΓΗΣΗΣ 2. ΔΕΝ ΓΙΝΕΤΑΙ. ΜΟΝΟ ΑΠΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ 3. ΜΕ ΑΦΟΠΛΙΣΜΟ ΤΗΣ Η/Α 4. ΑΛΛΑΖΟΝΤΑΣ ΤΟΝ ΠΑΝΤΟΓΡΑΦΟ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 29 : γ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 30 : ΤΙ ΚΑΝΕΙ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ AFB ΣΕ ΜΙΑ Η/Α;   1. ΕΛΕΓΧΕΙ ΤΗΝ ΛΥΠΑΝΣΗ ΟΝΥΧΩΝ 2. ΕΛΕΓΧΕΙ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΣΤΟΥΣ Η/Κ 3. ΔΙΑΤΗΡΕΙ ΑΥΤΟΜΑΤΑ ΤΗΝ ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ 4. ΚΑΤΑΓΡΑΦΕΙ ΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΗΣ Η/Α |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 30 : γ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 31 : ΠΟΣΗ ΕΙΝΑΙ Η ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΙΕΣΗ ΤΩΝ ΚΥΛΙΝΔΡΩΝ ΠΕΔΗΣ ΤΗΣ Η/Α SIEMENS;   1. 10 atm 2. 5,0 atm 3. 3,5 atm 4. 3,8 atm |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 31 : δ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 32 : ΠΟΣΕΣ ΘΕΣΕΙΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΧΕΙ ΤΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ-ΕΜΜΕΣΗΣ ΠΕΔΗΣ ΤΗΣ Η/Α SIEMENS;   1. 15 2. 8 3. 7 4. 12 |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 32 : δ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 33 : ΠΟΣΗ ΕΙΝΑΙ V MAX. ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΗΣ Η/Α ΜΕ ΤΗΝ Η/Π ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ;   1. 80 km/h 2. 120 km/h 3. 160 km/h 4. 40 km/h |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 33 : γ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 34 : . ΜΕ ΠΟΣΟΥΣ ΜΕΤΑΛΛΑΚΤΕΣ ΤΩΝ HBU ΕΚΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΣΥΝΕΧΙΣΕΙ ΤΗΝ ΠΟΡΕΙΑ ΤΗΣ Η Η/Α SIEMENS;   1. 3 2. ΔΕΝ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΣΥΝΕΧΙΣΕΙ ΑΝ ΒΓΕΙ ΕΚΤΟΣ ΕΣΤΩ ΚΑΙ ΕΝΑΣ 3. 4 4. 2 |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 34 : δ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 35 : ΤΙ ΚΑΝΕΙ Ο ΚΡΟΥΝΟΣ 23/2 ΣΤΟ ΙΚΡΙΩΜΑ ΑΕΡΑ ΜΙΑΣ Η/Α;   1. ΑΠΟΜΟΝΩΝΕΙ ΤΗΝ ΑΜΕΣΗ ΠΕΔΗ 2. ΑΠΟΜΟΝΩΝΕΙ ΤΗΝ ΕΜΜΕΣΗ ΠΕΔΗ 3. ΑΠΟΜΟΝΩΝΕΙ ΤΟΝ ΑΕΡΑ ΠΡΟΣ ΤΟ PARKING 4. ΑΠΟΜΟΝΩΝΕΙ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ ΤΟ SIFA |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 35 : γ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 36 : . ΑΠΟΜΟΝΟΝΩΝΤΑΣ ΤΟΝ ΚΡΟΥΝΟ 23/1 ΣΕ ΜΙΑ Η/Α SIEMENS, ΜΠΟΡΩ ΝΑ ΕΧΩ ΕΛΞΗ;   1. ΝΑΙ, ΥΠΟ ΠΡΟΥΠΟΘΕΣΕΙΣ 2. ΝΑΙ, ΚΑΝΟΝΙΚΑ 100% 3. ΝΑΙ, ΜΕΧΡΙ 50% 4. ΟΧΙ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 36 : δ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 37 : ΜΕΧΡΙ ΠΟΣΕΣ ΦΟΡΕΣ ΕΠΑΝΑΦΕΡΟΥΜΕ ΤΡΙΦΑΣΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΥΠΟΥ 3Q-x Ή 3Q-xx ΠΟΥ ΒΓΗΚΕ ΕΚΤΟΣ ΣΕ ΜΙΑ Η/Α SIEMENS;   1. ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΟΡΙΟ 2. 2 ΦΟΡΕΣ 3. 5 ΦΟΡΕΣ 4. 3 ΦΟΡΕΣ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 37 : β |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 38 : ΕΠΙΤΡΕΠΕΤΑΙ Η ΧΡΗΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ ΧΕΙΡΟΣ ΣΤΟΝ ΧΩΡΟ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟΥ ΤΗΣ Η/Α;   1. ΝΑΙ, ΑΠΟ ΑΠΟΣΤΑΣΗ 1 ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΜΕΤΡΟΥ 2. ΝΑΙ, ΑΝ ΑΕΡΙΖΕΤΑΙ ΚΑΛΑ Ο ΧΩΡΟΣ 3. ΟΧΙ 4. ΟΧΙ, ΕΚΤΟΣ ΚΙ ΑΝ ΦΟΡΑΜΕ ΜΑΣΚΑ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 38 : γ |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 39 : ΣΕ ΠΟΙΑ ΤΑΧΥΤΗΤΑ V ΤΙΘΕΤΑΙ ΕΚΤΟΣ Η ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΠΕΔΗ ΣΤΗΝ Η/Α SIEMENS;   1. V ˂ 3 km/h 2. V ˃ 3 km/h 3. V < 20 km/h 4. V > 140 km/h |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 39 : α |

|  |
| --- |
| Για την παρακάτω ερώτηση – πρόταση παρακαλούμε να σημειώσετε το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή επιλογή.  ΕΡΩΤΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ 40 : ΟΙ ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΙΣ ΙΣΧΥΟΣ, ΜΕΣΩ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΑΚΤΩΝ ΜΕ ΤΙ ΤΡΟΦΟΔΟΤΟΥΝ ΤΟΥΣ Η/Κ ΣΕΜΙΑ Η/Α SIEMENS;   1. ΣΥΝΕΧΕΣ DC ΡΕΥΜΑ 2. ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟ AC ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟ 3. ΕΝΑΛΛΑΣΣΟΜΕΝΟ AC ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ 4. ΣΥΝΕΧΕΣ DC ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ |

|  |
| --- |
| ΑΠΑΝΤΗΣΗ 40 : γ |